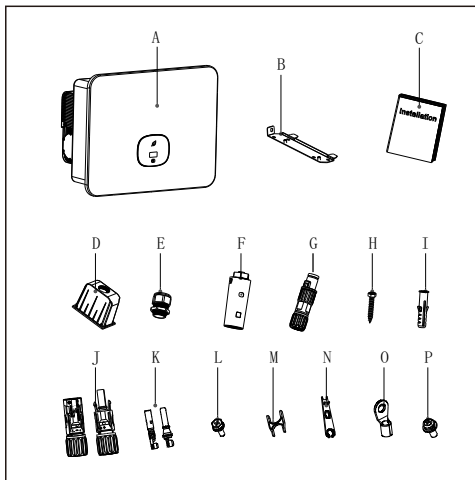


MID 20-30KTL3-X2&MID 6-12KTL3-XL2

Guia Rápido



1. Visão geral



N.º	Descrição	Quantidade
A	Inversor	1
B	Suporte de montagem	1
C	Guia de instalação rápida	1
D	Tampa impermeável do lado CA	1
E	Conector de tampa impermeável do lado CA	1
F	Datalogger (OPT)	1
G	Conector de sinal de porta COM	1
H	Parafuso autoroscante	4
I	Tubo de expansão plástico	4
J	Conector Fotovoltaico+/Fotovoltaico- (MID 30K-X2 5/5)	4/4

K	Contato metálico Fotovoltaico+/Fotovoltaico- (MID 30K-X2 5/5)	4/4
L	Parafuso de segurança	1
M	Ferramenta de remoção do conector de sinal	1
N	Ferramenta de remoção do conector CC	1
O	Conector com orifício 14-6	6
P	Parafuso M4*10 para fixar a tampa impermeável do lado CA	4

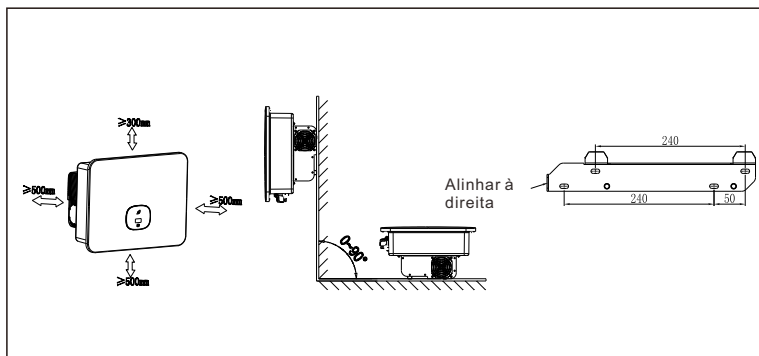
⚠ Observação:

Antes de instalar o inversor, verifique se o conteúdo está intacto e completo de acordo com a Lista de Embalagem. Se algum dano for encontrado ou algum componente estiver faltando, entre em contato com o seu fornecedor.

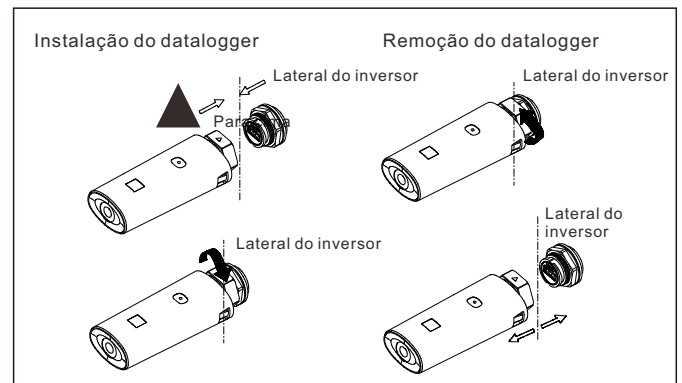
2. Instalação

2.1 Requisitos de instalação

Requisitos de ângulo, requisitos de espaço e dimensões.

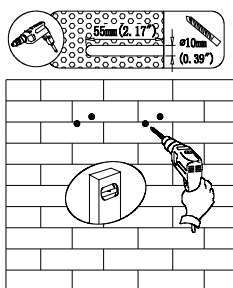


2.3 Instalação e remoção do datalogger

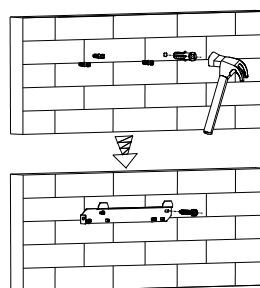


2.2 Instalação de montagem na parede

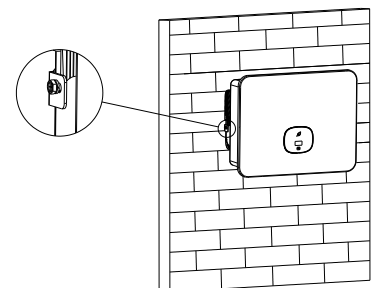
Faça furos para instalar o suporte de montagem.



Fixe o suporte de montagem.

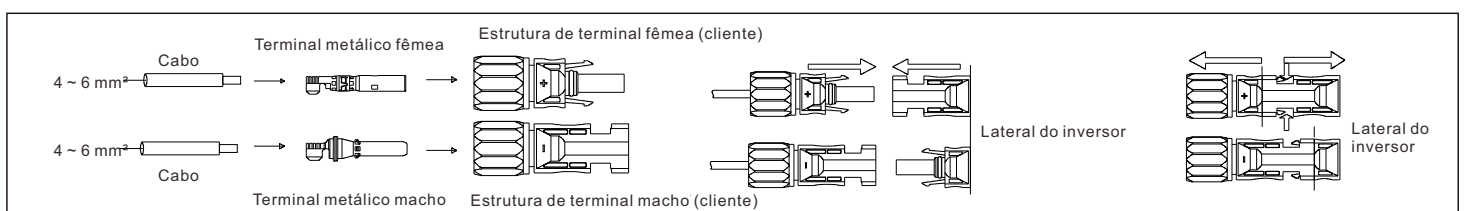


Aperte o parafuso de segurança.



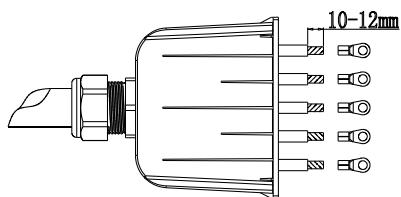
3. Conexões de cabos

3.1 Conectando o cabo de alimentação de entrada fotovoltaica

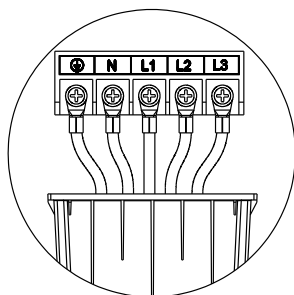


3.2 Conexão do cabo de alimentação de saída CA

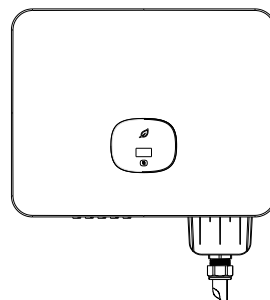
Recomenda-se o uso do cabo com área de seção transversal do condutor de 10 a 16 mm².



Conecte o cabo de alimentação de saída CA ao inversor.

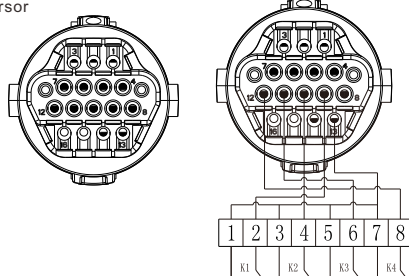
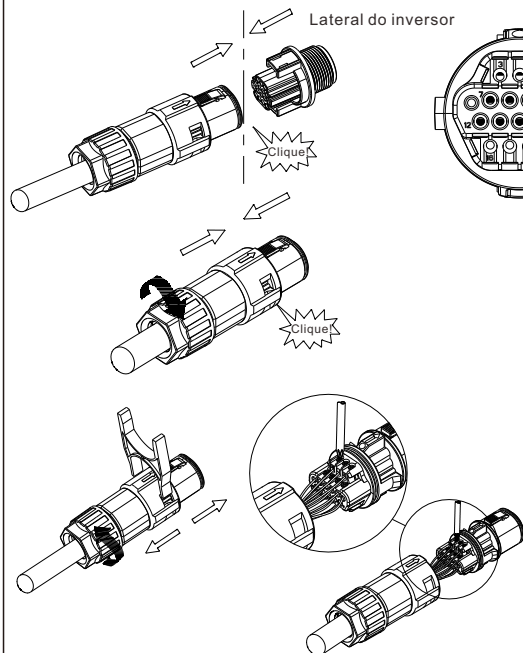


Instale a tampa impermeável do lado CA.



3.3 Instalação do cabo de sinal

Lateral do inversor



Conectar-se ao RRCR

N.º	Descrição do RRCR	Potência ativa
9	K1-saída	0%
10	K2-saída	30%
11	K3-saída	60%
12	K4-saída	100%
13	Nó comum de relés	/
14	/	/

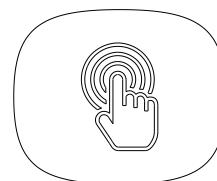
N.º	Descrição	Observações
2	COM	Contato seco: a potência da fiação externa não deve exceder 2 W
3	RS485A1	Porta de comunicação RS485
4	RS485B1	
5	RS485A2	Porta de comunicação BAT (reservada)
6	RS485B2	
7	RS485A3	Porta de comunicação do medidor
8	RS485B3	
9	DRM1/5	Entrada de contato de relé 1
10	DRM2/6	Entrada de contato de relé 2
11	DRM3/7	Entrada de contato de relé 3
12	DRM4/8	Entrada de contato de relé 4
13	REF/GEN	ATERRAM
14	DRM0/COM	/

⚠ Observação:

Ao conectar o cabo de comunicação, não conecte às portas 15 e 16. Para definições de pinos, consulte a tabela acima de acordo com as necessidades do cliente.

4. Operação do botão de toque

Botão de toque	Definição
Toque único	Alternar a interface ou adicionar o valor por um
Toque duplo	Definir o parâmetro ou confirmar sua configuração
Toque triplo	Voltar à última página
Pressionar e segurar por 5 seg.	Restaurar para os valores padrão



5. Atendimento e contato

Shenzhen Growatt New Energy Co., Ltd.
4-13/F, Building A, Sino-German (Europe) Industrial Park,
Hangcheng Blvd, Bao'an District, Shenzhen, China

T +86 755 2747 1942
E service@ginverter.com
W www.ginverter.com



Baixar manual



🔍 Growatt New Energy

GR-UM-238-G-00 (PN:044.0131000)